## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination KANAI ET AL.

10/569,793 Examiner

Michelle Lopez

Art Unit

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3721

		_	_			_		Н							_	_	_					L	_				_	_	_		
Claim Date				Cla	Claim Date								Cla	aim	_	Date															
		Ι.		П	Ť	Ť	Т	Т	П			П	Т	Т	Ť	Ť	П		П	Ì			П	Т	П	Ť	Ť	Т	Т	Т	٦
Final	Original	7/28/07	12/9/07	2/4/08					ш	Final	Original	Ш						ш			Final	Original			- 1						- 1
臣	E	2	5/2	2/4					ш	位	₽	Ш						ш			i	- E			- 1						- 1
		~	-		-				ш		١٥	Ш						ш							- 1		- 1				- 1
	1	V		V	$\Box$	$\perp$	$\perp$				51		$\Box$		Ι	Ι				[		101		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\top$		┚
	2	V	V	7	$\Box$	$\top$		Τ			52		$\exists$	Т	Т	Τ				[		102		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	I
	3	V	٧	√		$\perp$	$\perp$	$\perp$			53		$\Box$			Т				-[		103	$\Box$	$\Box$	$\Box$			$\Box$			┒
	4	V	V	V		$\perp$			ш		54	ш							Ш	l		104	$\perp$				_	_	_		╝
	5	L			4	4	$\perp$	_	Щ		55	Ц	4	4	4	┸		Ш	Щ	ı,		105	_	4	_	4	_	_	4	4	┙
	6	V			_	4	$\perp$	$\perp$	Щ		56	Ш	_	_	$\perp$	$\perp$		Ш	Щ	ı,		106	_	_	_	_	_	_	4	4	╝
	7	٧		V	4	4	_	_	Щ		57	Ш	4	4	4	$\perp$	$\perp$	Ш	Ц	ļ.		107	_	_	_	_	_	4	4	4	4
	8	٧	v	V	_	4	_	_	Щ		58	ш	_	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Щ	Ц	Į.		108	4	_	_	_	_	4	4	4	4
	9	_	V	V	+	4	_	+	Н		59	Н	4	_	_	+	$\perp$	Н	Щ	- 1		109	4	_	-	-	$^{\perp}$	4	+	+	4
	10	_	٧	V	$\rightarrow$	4	_	+	Н	_	60	ш	_	_	+	_	$\perp$	Н	Н	- 1		110	_	_	_	_	_	_	4	_	4
$\vdash$	11	$\vdash$	٧	٧	+	+	+	+	Н	-	61	Н	+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	ŀ	-	111	-	-	4	+	+	+	+	+	4
$\vdash$	12	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	-	62	Н	+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	ŀ		112	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	4
$\vdash$	13	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	-	63 64	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	H		113	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	4
$\vdash$	15	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	-	65	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ	_	114	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$
$\vdash$	16	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	66	Н	+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н	H		116	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	H
_	17	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	_	67	Н	+	+	+	+	-	Н	Н	ŀ		117	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\dashv$
_	18	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	_	68	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		118	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н
-	19	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	_	69	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ	_	119	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н
	20	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н	_	70	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		120	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н
_	21	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	_	71	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ	_	121	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н
-	22	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	+	н		72	$\vdash$	+	+	+	+	-	Н	Н	ŀ		122	$\dashv$	$\rightarrow$	_	_	+	+	+	+	Н
-	23			$\vdash$	+	+	+	+	н		73	$\vdash$	+	+	+	+	-	Н	Н	H		123	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	Н
	24	$\vdash$	Н	Н	+	+	+	+	Н		74	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		124	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	۲
	25			$\vdash$	$^{+}$	+	+	+	Н		75	Н	_	$^{+}$	+	+	-	Н	Н	ı		125	$\dashv$	_	7	_	+	$\pm$	+	$^{+}$	٦
	26				$\top$	$^{+}$	+	+	н	-	76	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	+		Н	Н	ŀ		126	$\dashv$	$\dashv$	_	+	+	+	+	$^{+}$	٦
	27			Н	$\neg$	$^{+}$	$\top$	+	Н		77	Н	_	$^{+}$	$^{+}$	+		Н	Н	ı		127	7	_	┪	_	$\forall$	$^{+}$	+	+	٦
	28				1	$^{+}$	$\top$	+	П		78	П	1	$^{+}$	+	$^{+}$		П	П	ı		128	7	$\neg$	┪	_	$\top$	$\top$	$^{+}$	+	٦
	29				$\neg$	$\top$			П		79	П	_	$\neg$				П	П	ı		129	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	٦
	30			П	$\neg$	$\top$			П		80	П	$\neg$	_				П	П	ı		130	$\neg$	$\neg$	╛	$\neg$	$\top$	T	$\top$	$\top$	٦
	31				1	$\top$			П		81	П	$\neg$	+	1			П	П	ı		131		$\neg$	$\neg$		$\top$	$\top$	$\top$	1	٦
	32								П		82		1	T				П	П	- 1		132		$\neg$	7		T	T	$\top$	Т	٦
	33					I	I	I			83					$\perp$				- 1		133	╗	J			J	J	I		J
	34					T	Τ				84		$\Box$	T	Τ					ı		134		I	I	T	I	$\Box$	$\Box$		1
	35				$\perp$	I	Ι	Г			85			_		Ι				- [		135	$\Box$	I		I	J	J	I	$\Box$	J
	36				$\perp$	I	Ι		П		86	П	I	I	I	Г	П		口	-[		136	コ	$\perp$		I	$\perp$	I	$\perp$	$\perp$	_
	37				T	I	T	Г	П		87	П	$\perp$	I	I	Г	Г		口	[		137	I	I		I	I	$_{\perp}$	I	T	_
	38	L				$\perp$	L	T	Ц		.88	Ш	$_{\rm I}$	$\perp$	_[	T	$\perp$			[		138	$_{\rm I}$	I	_]	$\perp$	_[	$_{\perp}$	_[	┸	_]
L	39	L	╚	$\Box$	_[	_[	1	┸	Ш		89	Ц	_[	_[		Ţ	$\perp$	Ш	Ц	[		139	$\perp$		_[		_[		_[	[	╝
_	40	_			_	4	_	4_	Ш	<u> </u>	90		4	4	4	_	$\perp$	Ш	Щ	Į		140	_	4	_	4	_	_	4	4	_
L_	41	_			_	_ .	4	1_	Ш		91	Ш	4	4	4	1	$\perp$	Ш	Ш	Į		141	_	_	_	4	_	_	4	4	_
	42	_	ш	Ш	_	1	$\perp$	_	ш	-	92	Ш	4	4	1	$\perp$		ш	Ц	Į.		142	_	_	_	_	1	4	$\perp$	$\perp$	4
<u> </u>	43	_	ш	Ш	4	4	+	_	Щ	<u> </u>	93	Ш	4	4	4	$\perp$	$\sqcup$	Ш	Ц	ļ		143	_	_	4	4	_	4	4	4	4
<u> </u>	44	_	ш	Ш	4	4	4	┺	Щ	<u> </u>	94	Ш	4	4	4	$\perp$	$\vdash$	Ш	Ц	ļ		144	_	_	4	4	_	4	4	4	4
$\vdash$	45	<b>—</b>	$\perp$	Ш	$\perp$	4	$\perp$	1	Ш		95	Ш	4	4	+	$\perp$	$\perp$	Ш	Ц	-		145	4	4	4	4	4	4	4	$\perp$	4
<u> </u>	46	_	ш	Ш	$\perp$	4	$\perp$	┺	Ш	<u> </u>	96	ш	4	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	Ц	-		146	_	4	4	4	4	4	4	$\perp$	4
_	47	$\vdash$		Ш	+	+	+	$\perp$	Н	_	97	Ш	+	+	+	+	$\vdash$	Ш	Ц	Į.		147	_	4	4	+	+	4	+	+	4
<u> </u>	48	$\vdash$	ш	Н	+	+	+	+	Н	-	98	Н	+	4	+	+	$\vdash$	Ш	Щ	ļ		148	4	4	4	4	+	4	+	+	4
<u> </u>	49	$\vdash$	$\vdash$	Ш	+	+	+	+	Н	-	99	Ш	+	4	+	+	$\vdash$	Ш	Щ	ļ		149	_	4	4	-	+	4	+	+	4
	50		ш	ш			丄	$\perp$	ш		100	ш	_1				1	ш	ш	- I		150				_1	_1	_1		_1_	- 1